

# INDOL

## MARKNADENS EFFEKTIVASTE VARMVATTENBEREDARE!

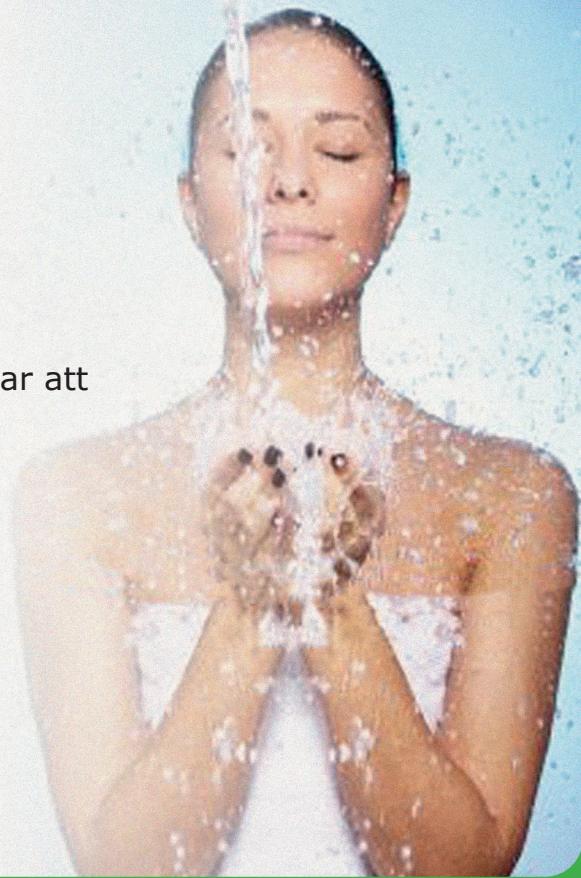
Indol varmvattenberedare med värmepump är upp till 6,5 ggr effektivare än varmvattenberedare utan värmepump och sparar upp till 80% av energikostnaderna för varmvatten.

## TUSENTALS KRONOR ÅRLIGEN ATT SPARA!

Upptäck skillnaden med Indol -Många tusenlappar att spara med Indol

| Vv-beredare    | Årsförbrukning*/kostnad** |
|----------------|---------------------------|
| Elektrisk 200I | 4400 kWh / 8800 kr        |
| Indol 200I     | 673 kWh / 1346 kr         |
| Elektrisk 300I | 5800 kWh / 11600 kr       |
| Indol 300I     | 1087 kWh / 2174 kr        |

\*Enligt EU test 814-2013 \*\*Vid elpris 2 kr/kWh



**Indol W100A++**



Emaljtank  
Vägghängd  
100 liter

**Indol 200A++**



Emaljtank  
200 liter

**Indol Compact  
200A++**



Emaljtank  
200 liter  
VVS anslutningar underrill  
Inbyggd luftfilter

**Indol Compact  
300A+**



Emaljtank  
300 liter

# TEKNISKA DATA

| Modell                                | W100A++                | 200A++                 | Compact 200A++         | Compact 300A+          |  |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|
| Art nr                                | 120-10031              | 120-10020              | 120-10080              | 120-10081              |  |
| RSK nr                                | 683 13 51              | 683 13 22              | 683 13 39              | 693 51 71              |  |
| Tillgänglig volym 40°C liter          | 115                    | 253                    | 253                    | 381                    |  |
| Tankvolym liter                       | 100                    | 200                    | 200                    | 300                    |  |
| Tank/Korrasionsskydd                  | emalj + magnesium anod |  |
| Värmepump effekt W                    | 1000                   | 1800                   | 1800                   | 1800                   |  |
| Anslutningseffekt W                   | 270                    | 460                    | 460                    | 460                    |  |
| Elpatron 1-fas W                      | 1500                   | 1500                   | 1500                   | 1500                   |  |
| Hybridläge (Värmepump + elpatron) W   | 2500                   | 3300                   | 3300                   | 3300                   |  |
| Lämplig säkring (trög)                | 10A                    | 10A                    | 10A                    | 10A                    |  |
| Rekommenderad temperaturinställning   | 40-55°C                | 40-55°C                | 40-55°C                | 40-55°C                |  |
| Automatiskt skydd mot legionella      | Ja                     | Ja                     | Ja                     | Ja                     |  |
| Arbetsområde för värmepump            | -5 till +43°C          | -5 till +43°C          | -5 till +43°C          | -5 till +43°C          |  |
| Luftomsättning m³/h                   | 280                    | 350                    | 350                    | 350                    |  |
| Ljudtrycks nivå dB(A)                 | 45                     | 45                     | 45                     | 45                     |  |
| Mått bxhxd mm                         | 520x1355               | 560x1765               | 566x2090x590           | 640x1820x655           |  |
| Vikt kg (utan vatten)                 | 73                     | 104                    | 126                    | 157                    |  |
| Anslutningar vatten                   | 1/2                    | 3/4                    | 3/4                    | 3/4                    |  |
| Luftanslutningar mm                   | ØDN120                 | ØDN150                 | ØDN150                 | ØDN150                 |  |
| Köldmedia (R134A) mängd               | 850 gr                 | 1250 gr                | 1250 gr                | 1250 gr                |  |
| Automatiskt start efter strömbrott    | Ja                     | Ja                     | Ja                     | Ja                     |  |
| Timerfunktioner för start/stopp       | Nej                    | Ja 2/2                 | Ja 2/2                 | Ja 2/2                 |  |
| Antal program                         | 3                      | 4                      | 4                      | 4                      |  |
| Beräknad livslängd                    | 15 år                  | 15 år                  | 15 år                  | 15 år                  |  |
| Extra investering återbetalda cirka** | 1-3 år                 | 1-3 år                 | 1-3 år                 | 1-3 år                 |  |
| Energiklass***                        | A++                    | A++                    | A++                    | A+                     |  |
| Energieffektivitet %***               | 95,4                   | 152,1                  | 152,1                  | 154,1                  |  |
| COP (EN16147) 20/15°C***              | 3,11                   | 3,57                   | 3,57                   | 3,72                   |  |
| Årsförbrukning kWh***                 | 538                    | 673                    | 673                    | 1087                   |  |
| Daglig förbrukning kWh***             | 2,57                   | 3,26                   | 3,26                   | 5,13                   |  |
|                                       |                        |                        |                        |                        |  |

VP = värmepump

\* Värden angivna vid lufttemperatur +20 grader

\*\* I jämförelse mot att köpa en vanlig varmvattenberedare av känt fabrikat som saknar värmepump.

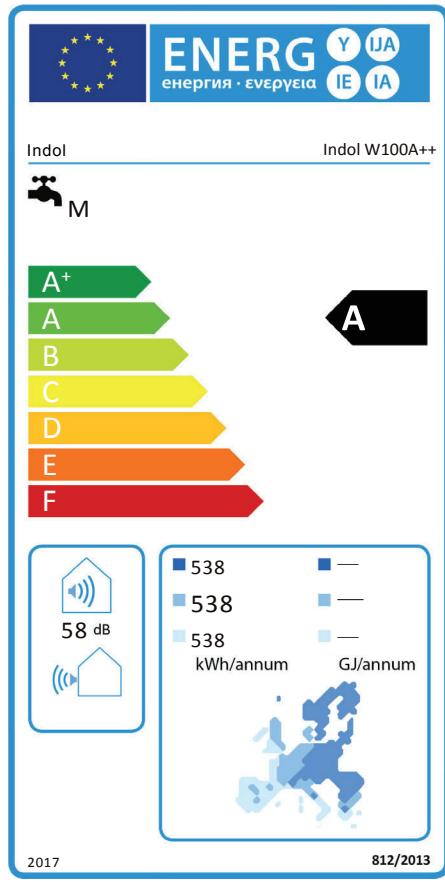
\*\*\* Enligt EU-test 814/2013

Upptäck skillnaden - Många tusenlappar att spara med Indol värmepumpsberedare!

|                            | Vanlig elektrisk beredare | Indol med värmepump | Vanlig elektrisk beredare | Indol med värmepump |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|
| Volym                      | 200 liter                 | 200 liter           | 300 liter                 | 300 liter           |
| Årsförbrukning EU 814-2013 | 4400 kWh                  | 673 kWh             | 5800 kWh                  | 1067 kWh            |
| Årskostnad vid 2 kr/kWh    | 8800 kr                   | 1346 kr             | 11 600 kr                 | 2174 kr             |



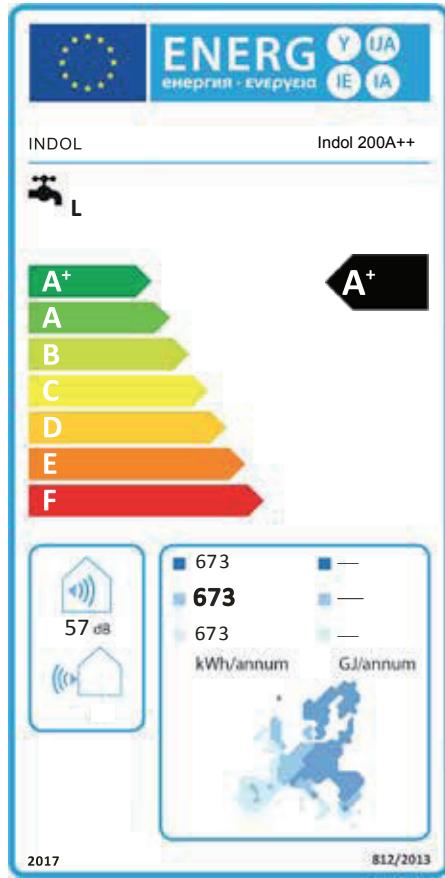
## INDOL W100A++



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013  
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv  
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare  
1

- a) Leverantör: Indol AB
  - b) Modell: Indol W100A++
  - c) Belastningsprofil: M
  - d) Energieffektivitetsklass: A+ (uppfyller kommande A++)
  - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 95,4%
  - f) Årlig energiförbrukning: 538 kWh
  - g) -
  - h) Termostatinställning: 55°C
  - i) Ljudnivå (LWA): 58 dB(A)
  - j) -
  - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
  - l) -
  - m) - 95,4%
  - n) - 538 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 92l  
Daglig energiförbrukning (Qelec): 2,571 kWh

## INDOL 200A++



EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013  
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv  
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare  
1

- a) Leverantör: Indol AB
  - b) Modell: Indol 200A++
  - c) Belastningsprofil: L
  - d) Energieffektivitetsklass: A+ (uppfyller kommande A++)
  - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 152,1%
  - f) Årlig energiförbrukning: 673 kWh
  - g) -
  - h) Termostatinställning: 55°C
  - i) Ljudnivå (LWA): 57 dB(A)
  - j) -
  - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
  - l) -
  - m) - 152,1%
  - n) - 673 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 253l  
Daglig energiförbrukning (Qelec): 3,263 kWh

# INDOL COMPACT 200A++

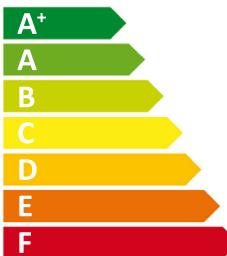


ENERG  
енергия · ενέργεια

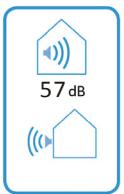
EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013  
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv  
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare  
1

INDOL

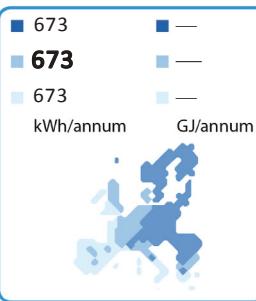
Indol 200A++



A+



57 dB



2017

812/2013

- a) Leverantör: Indol AB
  - b) Modell: Indol Compact 200A++
  - c) Belastningsprofil: L
  - d) Energieffektivitetsklass: A+ (uppfyller kommande A++)
  - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 152,1%
  - f) Årlig energiförbrukning: 673 kWh
  - g) -
  - h) Termostatinställning: 55°C
  - i) Ljudnivå (LWA): 57 dB(A)
  - j) -
  - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
  - l) -
  - m) - 152,1%
  - n) - 673 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 253l  
Daglig energiförbrukning (Qelec): 3,263 kWh

# INDOL COMPACT 300A+



ENERG  
енергия · ενέργεια

EU KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING nr 812/2013  
Komplettering av Europaparlamentets och rådets direktiv  
2010/30/EU vad gäller energimärkning av varmvattenberedare  
1

Indol

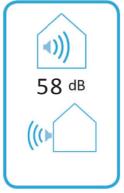
Indol 300A+



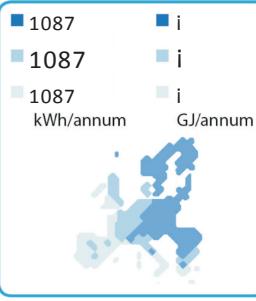
XL



A+



58 dB



2017

812/2013

- a) Leverantör: Indol AB
  - b) Modell: Indol 300A+
  - c) Belastningsprofil: XL
  - d) Energieffektivitetsklass: A+
  - e) Energieffektivitet vid vattenuppvärmning: 154,1%
  - f) Årlig energiförbrukning: 1087 kWh
  - g) -
  - h) Termostatinställning: 55°C
  - i) Ljudnivå (LWA): 58 dB(A)
  - j) -
  - k) Installation skall utföras fackmannamässigt
  - l) -
  - m) - 154,1%
  - n) - 1087 kWh
- Tillgänglig volym 40 °C, V40: 381l  
Daglig energiförbrukning (Qelec): 5,133 kWh

INDOL

# INDOL

Återförsäljare

INDOL



Mer information hittar du på [indol.se](http://indol.se)